機械設備工事仕様書

1．工事概要

1．工事名称　陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事

2．工事場所　陸前高田市小友町地内

3．建物概要

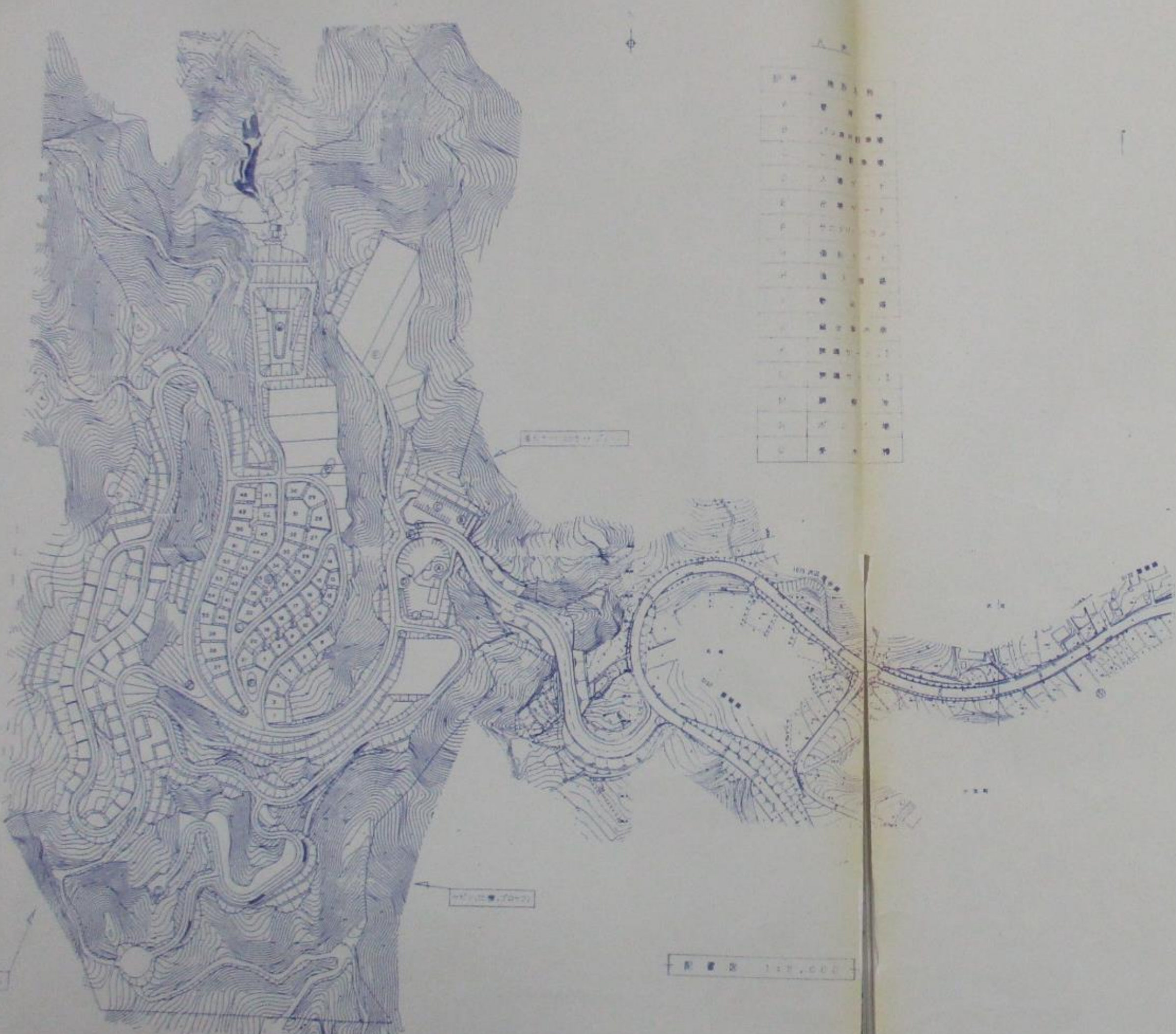
建物名称	構造	階数	延面積(㎡)	階別面積(㎡)	備考

4．工事種目（◎印のついたものを適用する）

5．設備概要（◎印のついたものを適用する）

6．工事仕様

工事名称	陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事
一級建築士事務所　登録第023号（岩手県）	社団法人 岩手県公共建築設計監理協会
事務所	(有)ヘイセイ設備事務所．(有)テクノプラン事務所
設計年月	平成7年11月
工事種別	新設　機械設備
図面内容	機械設備工事仕様書
図面番号	20



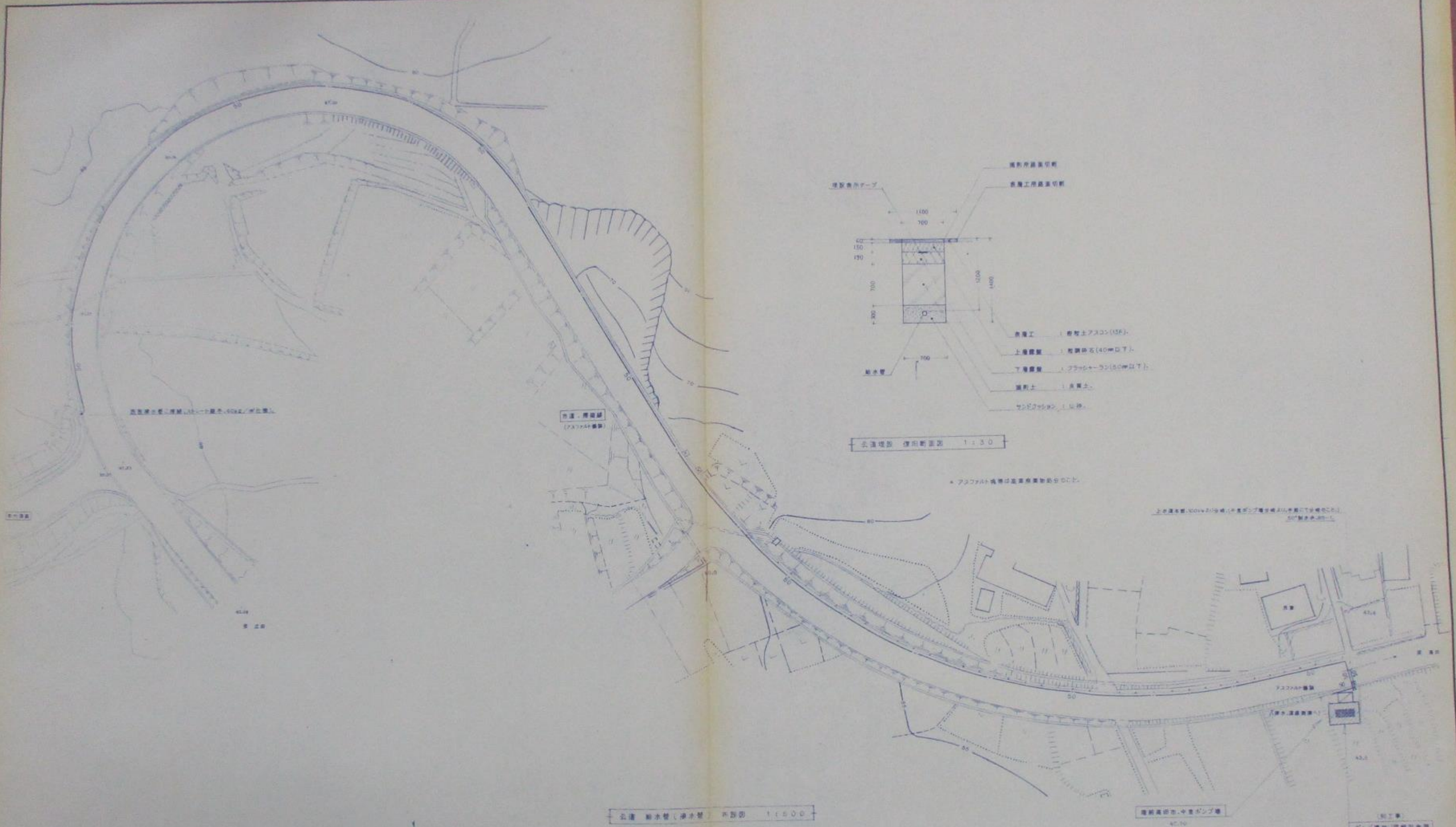
配置図 1:5,000



案内図 1:50,000

年度	検図	1級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当	設計	事務所

設計者	検図	製図	設計年月 平成 年 月	工事種別 / 工事区分 機械設備	図面内容 案内図 配置図	縮尺 1:50,000	図面番号



＊ 本施工部分の給水管は1本もので布設のこと。(中間接続は禁止する。)

＊ 公道埋設専用許可申請、本工事とする。

年度	施設番号	工事名称	検収		検図			設計者	検図	製図	設計年月	工事種別	図面内容	縮尺	図面番号
		陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事		1級建築士事務所 登録第023号(岩手県) 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目1番7号 TEL 0196(23)3680 FAX (23)3647		担当 設計 事務所	(有)ヘイセイ設備事務所 (有)テクノプラン事務所	小田島司			平成7年11月	新設 / 工事区分 機械設備	公道 給水管(浄水管) 布設図	1:500	3 (20枚ノ内)



場内給水管（排水管・降水管）、平面図（1）　1：500

1級建築士事務所　登録第023号（岩手県）

社団法人 岩手県公共建築設計監理協会

盛岡市中央通一丁目1番7号

設計年月　平成7年11月

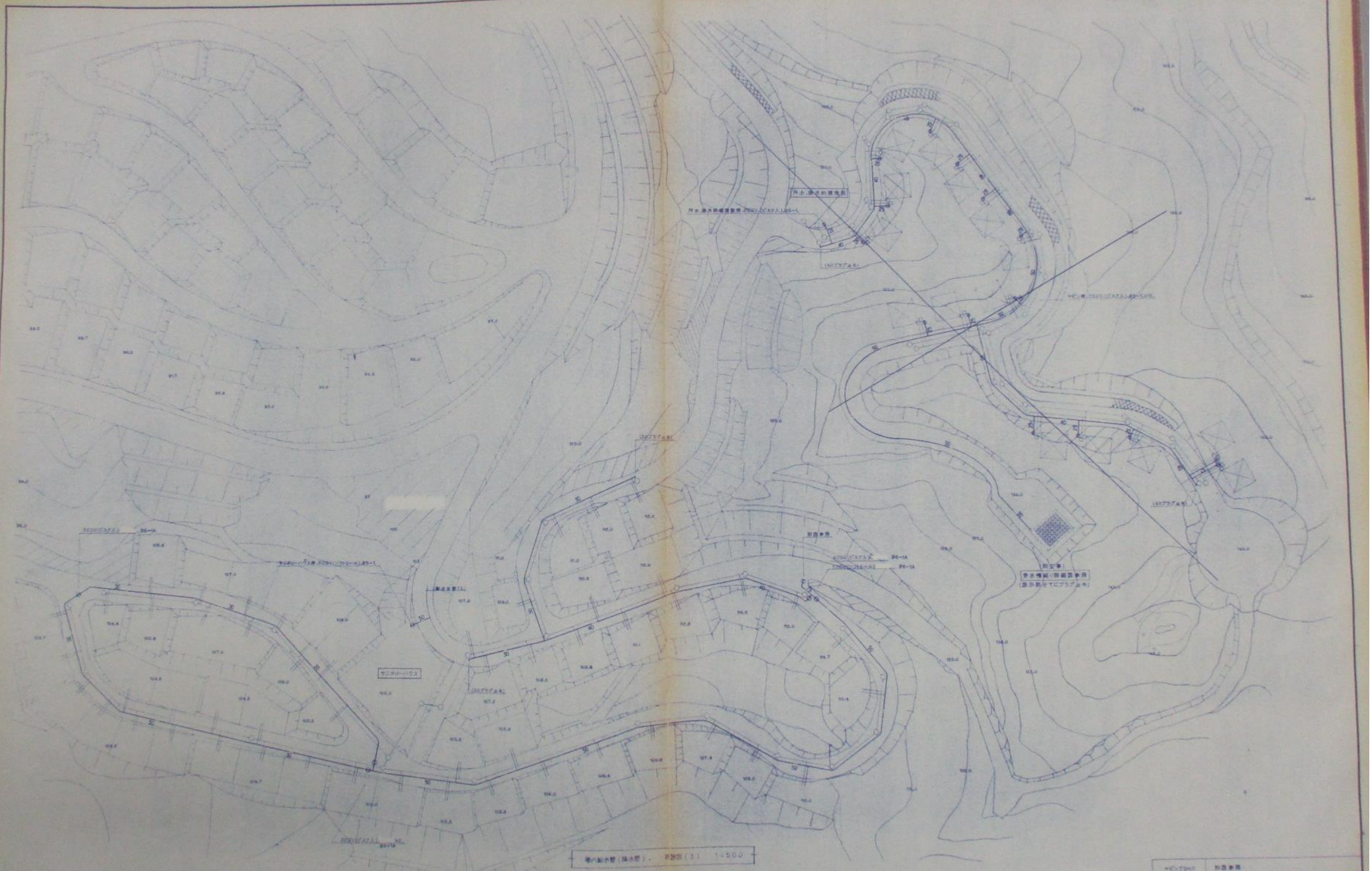
工事種別　新設

図面内容　場内給水管（排水管・降水管）、平面図（1）



場内給水管（揚水管，排水管）、平面図（2）　1:500

年度	施設番号	工事名称	検収	岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 / 工事区分		図面内容	縮尺	図面番号
		[illegible]オートキャンプ場整備(機械設備)工事		1級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196(22)3640 FAX (23)3647		(有)ヘッセイ設備事務所,(有)アクノプラン事務所	小田島 司			平成7年11月	新築 / 機械設備		場内給水管（揚水管，排水管）、平面図（2）	1:500	20枚の内 5



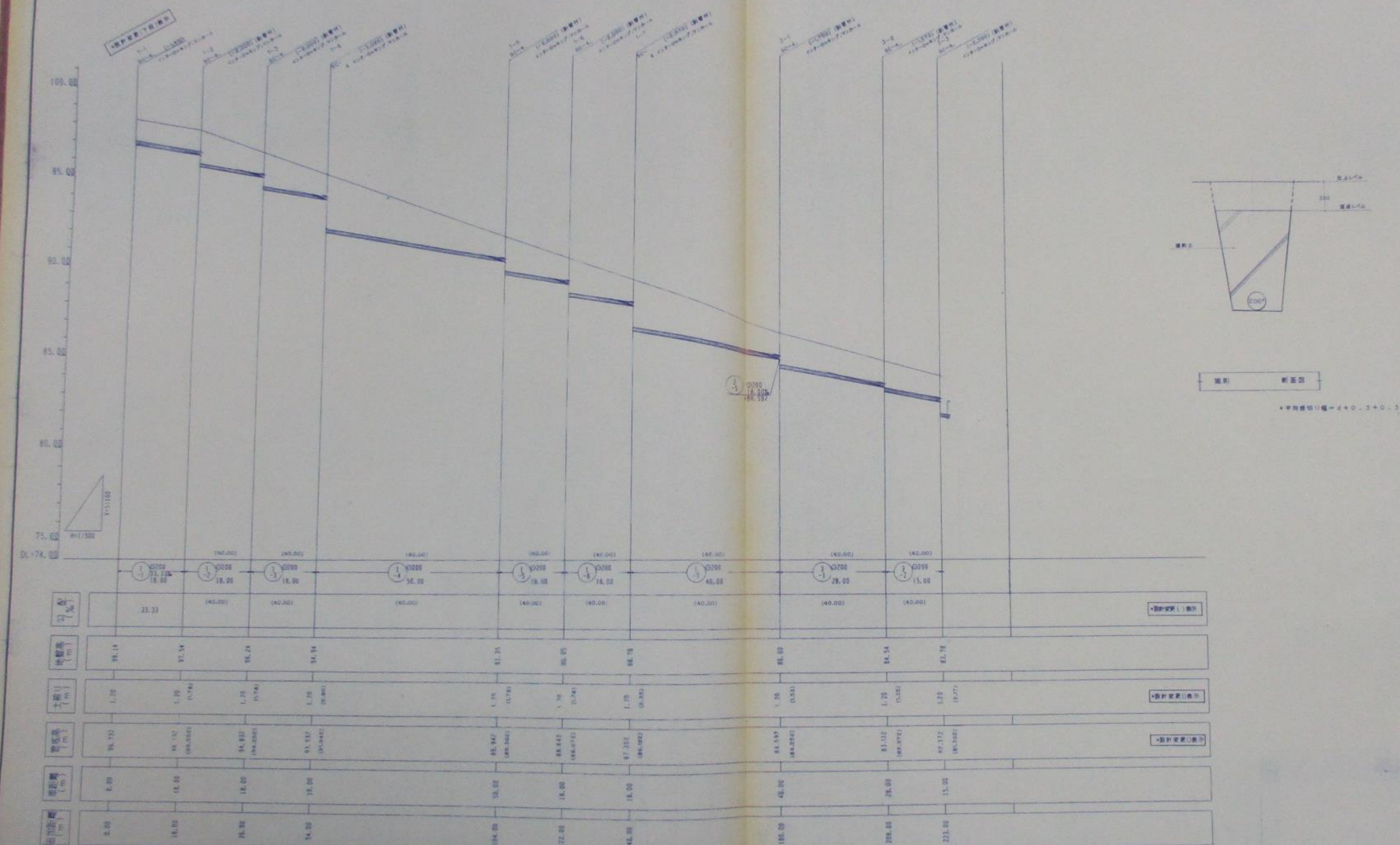
年度	施設番号	工事名称	オートキャンプ場整備（機械設備）工事	検収	1級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目1番7号 TEL 0196(23)3692 FAX (23)3647	検図	担当設計事務所	（有）ハイセイ設備事務所 （有）アク・プラン事務所	設計者	検図	製図	設計年月 平成7年 月	工事種別 工事区分	機械設備	図面内容 個別サイト（53ブロット）、排水管平面図	縮尺 1:500	図面番号 20枚の内 6



凡　例

記　号	名　称
◉	SC-1.MHD
→	管渠 v φ200
●—	取付管 v φ100

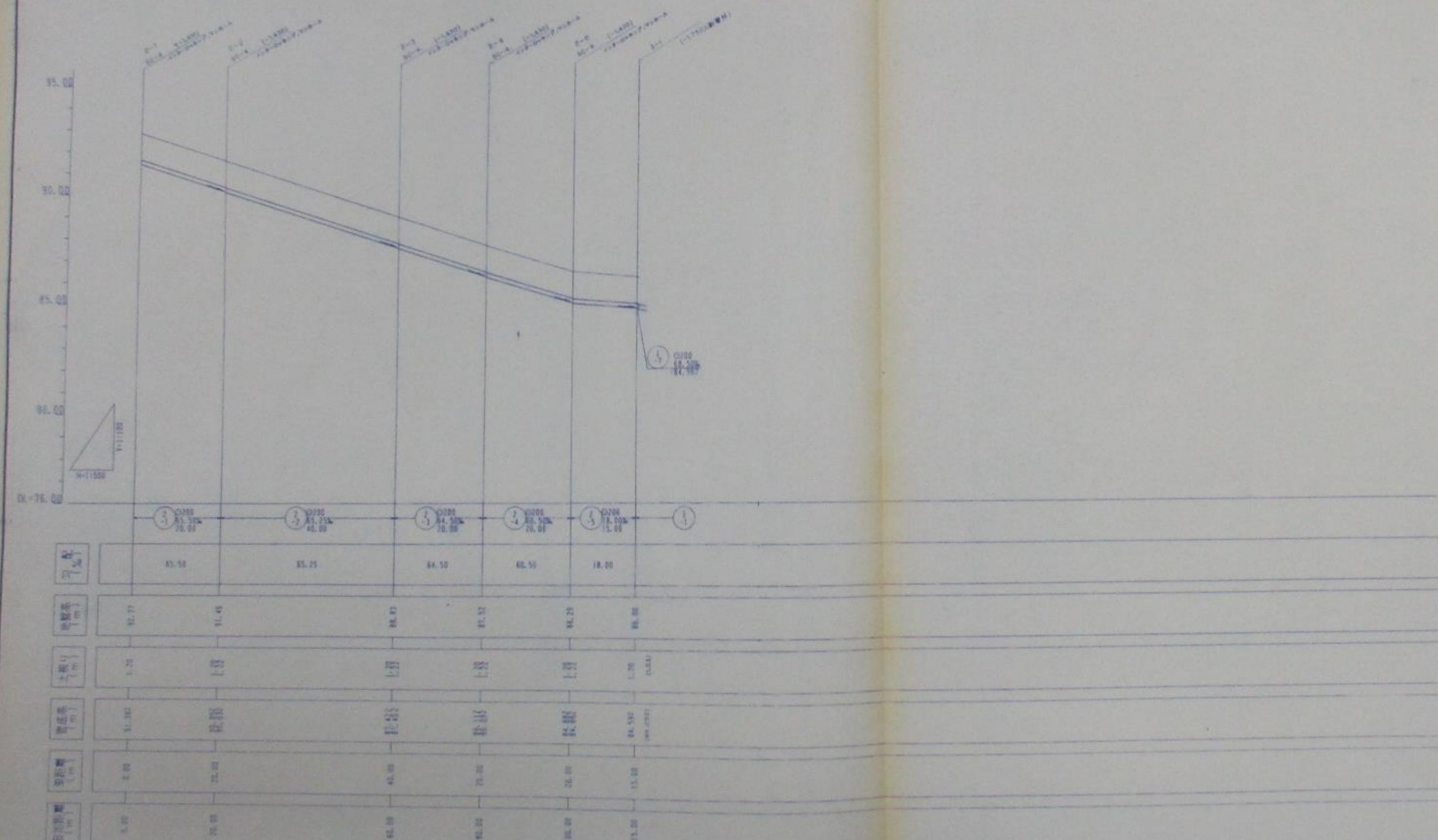
年度	施設番号	工事名称	検収	1級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196 (23) 3681 FAX (23)3647	検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月 平成 7 年 11 月	図面内容	縮尺	図面番号 20 枚ノ内 7



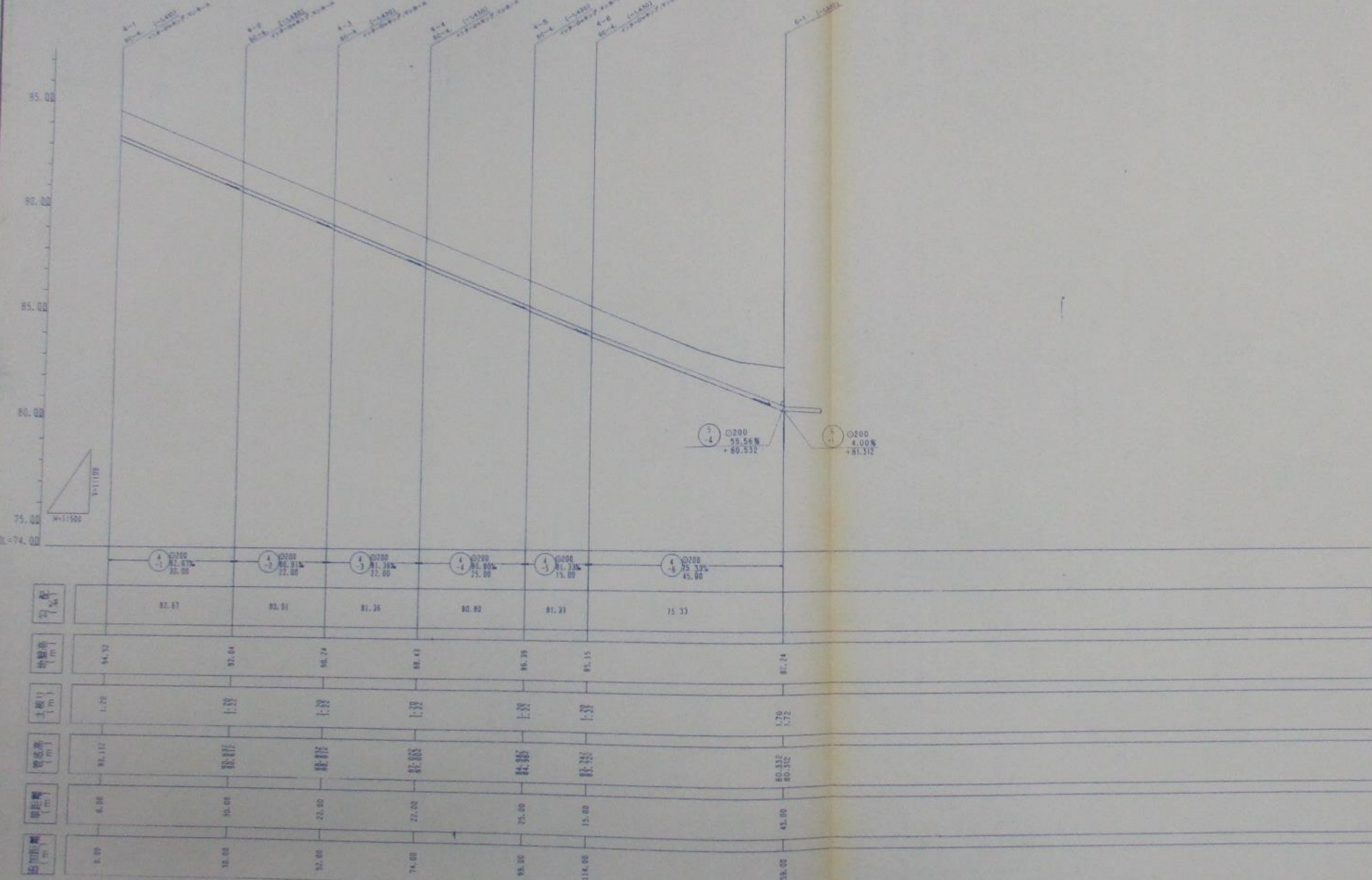
年度	施設番号	工事名称	陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事	検収

1級建築士事務所 登録第021号（岩手県）
社団法人 岩手県公共建築設計監理協会
盛岡市中央通 1丁目4番7号
TEL 0196(23)3681 FAX(23)3647

検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別	工事区分	図面内容	縮尺	図面番号
					平成7年11月	新設	機械設備		V=1:100 H=1:500	8 (20枚ノ内)



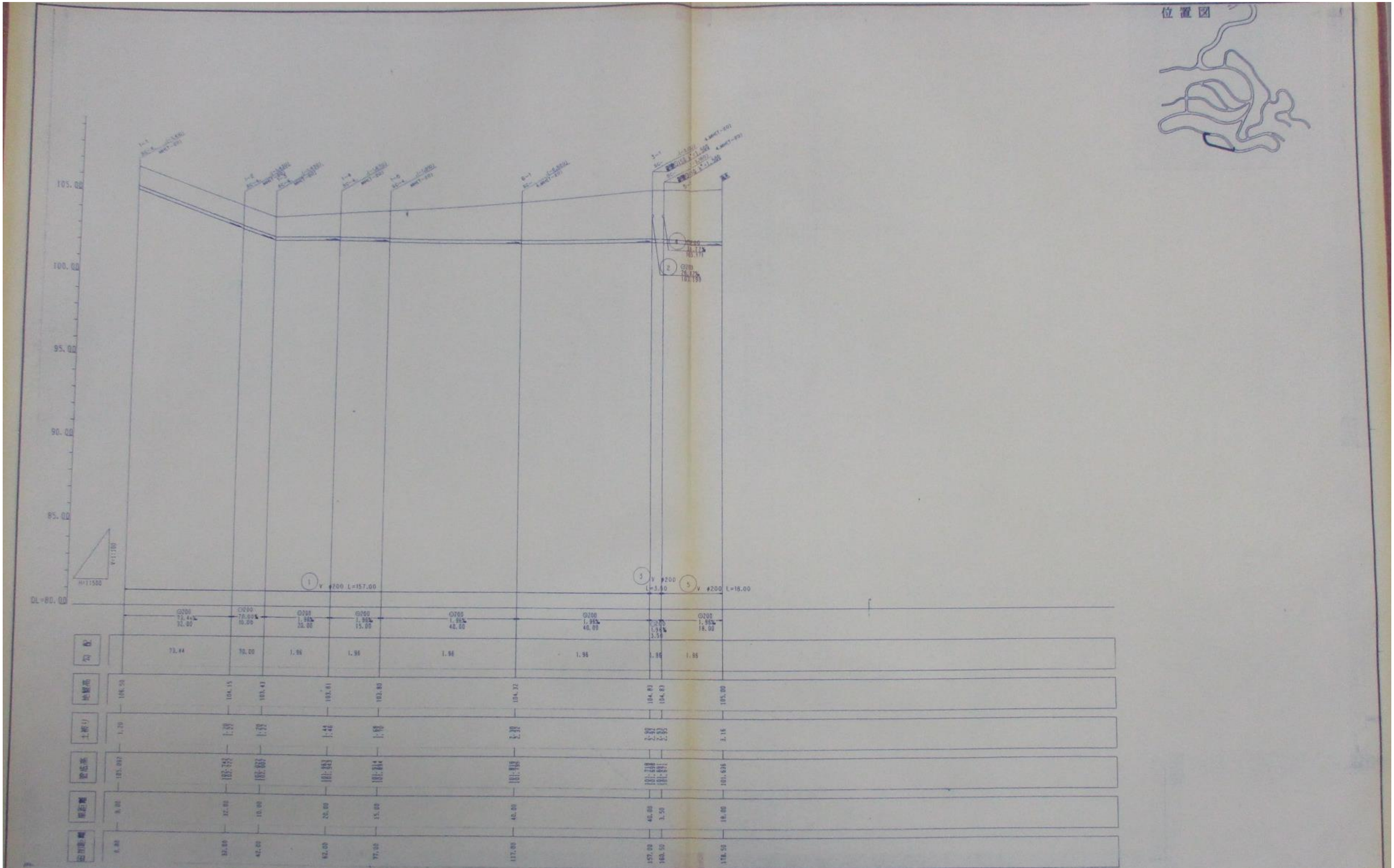
年度	施設番号	工事名称	検収	岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	図面内容	縮尺	図面番号
										平成 年 月		V=1:100 H=1:500	20 枚ノ内 9



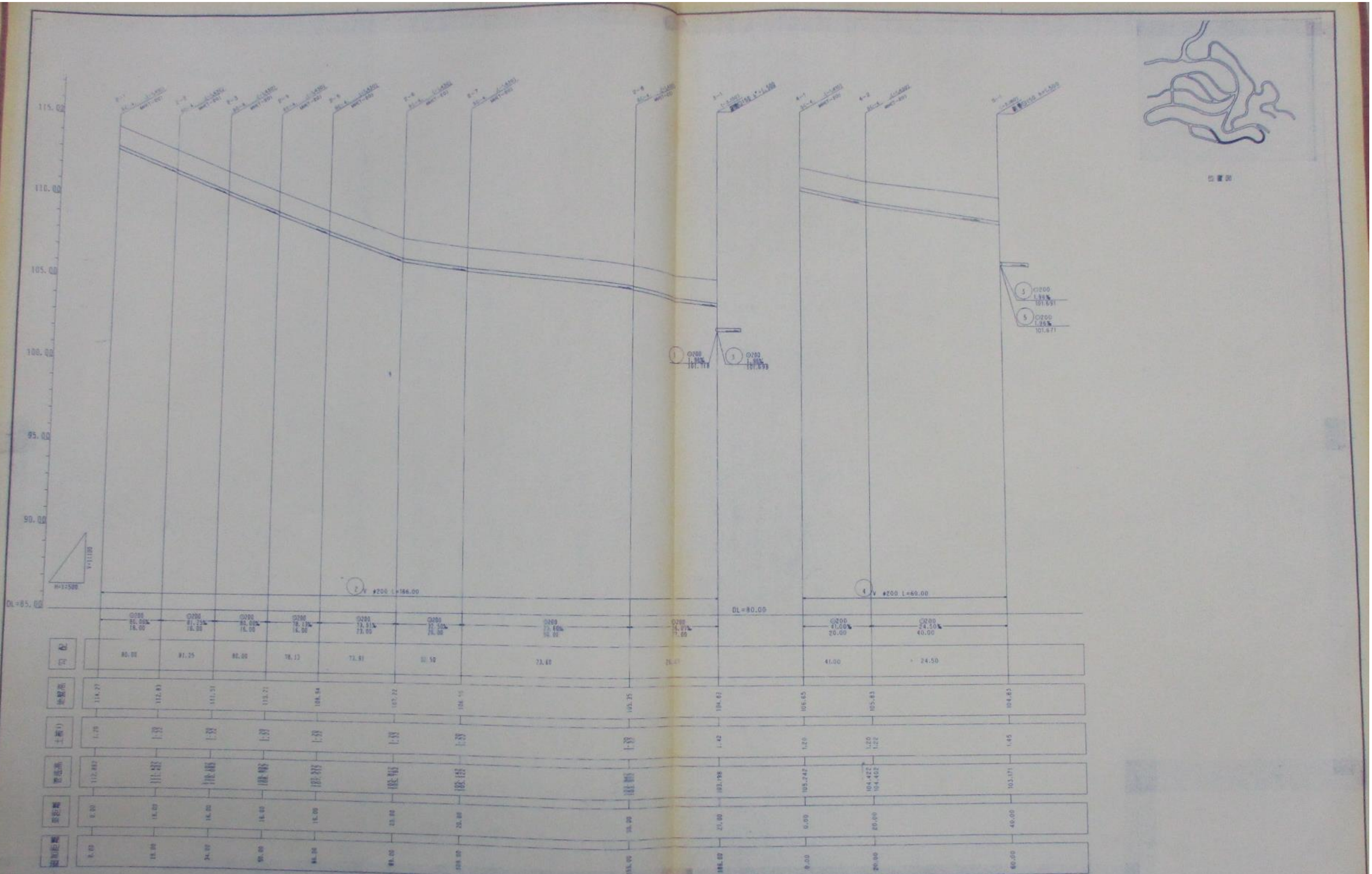
年度	施設番号	工事名称		検収		検図	担当設計事務所		設計者	検図	製図	設計年月	工事種別		図面内容	縮尺		図面番号	
			陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事		1級建築士事務所 登録第023号(岩手県) 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196(23)3681 FAX (23)3647			(有)ハイセイ設備事務所、(有)テクノプラン事務所	小田島			平成 年 月	新 営 / 機械設備		4 ルート 排水縦断図	V=1:100 H=1:500		20 枚ノ内 10	



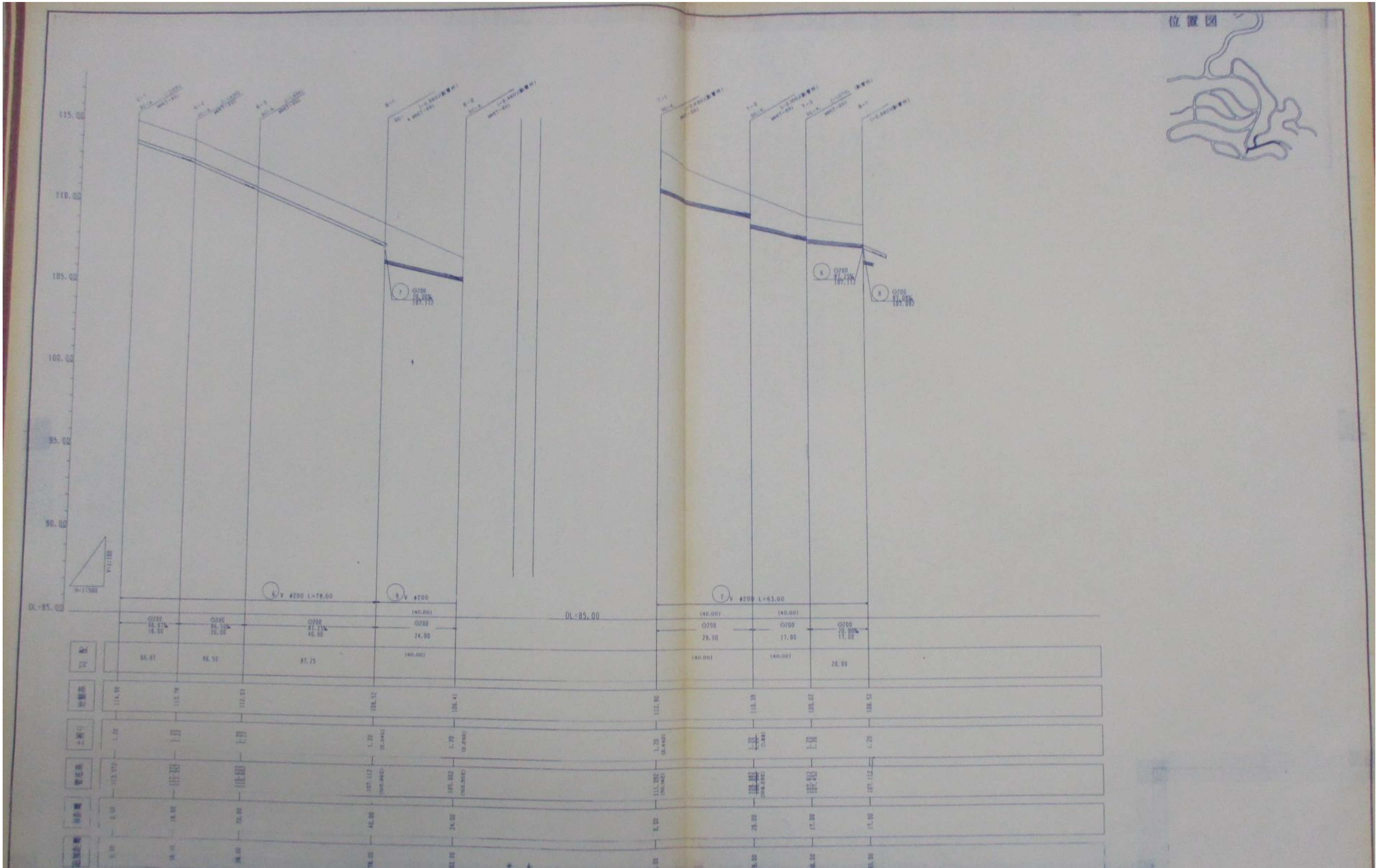
年度	施設番号	工事名称	検収		検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 / 工事区分	図面内容	縮尺	図面番号
				一級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196(23)3681 FAX (23)3647							新設 / 機械設備			20 枚ノ内 11



年度	施設番号	工事名称	オートキャンプ場整備(機械設備)工事	検収	1級建築士事務所 登録第023号 (岩手県) 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号	検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 新築	工事区分 機械設備	図面内容 1.3.5号ルート 排水縦断図	縮尺 V=1:100 H=1:500	図面番号 20枚ノ内 12



1級建築士事務所 登録第623号（岩手県）	
社団法人 岩手県公共建築設計監理協会	
設計者	検図	製図
設計年月	
工事種別	新設
工事区分	機械設備
図面内容	
縮尺	V=1:100 H=1:500
図面番号	13
20枚ノ内	

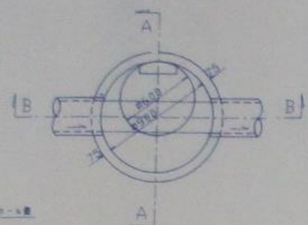


年度	施設番号	工事名称	検収	社団法人 岩手県公共建築設計監理協会	検図
担当設計事務所	設計者	検図	製図	図面内容	縮尺
図面番号	20	14			

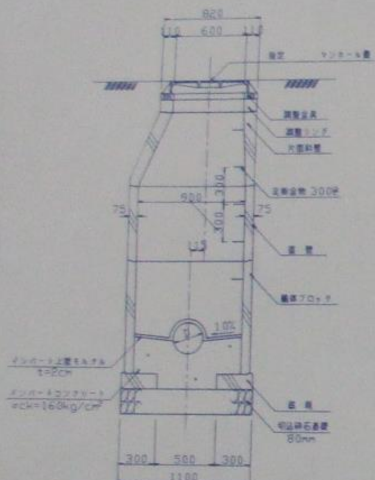
マンホール標準構造図 S=1:20

（参考図）

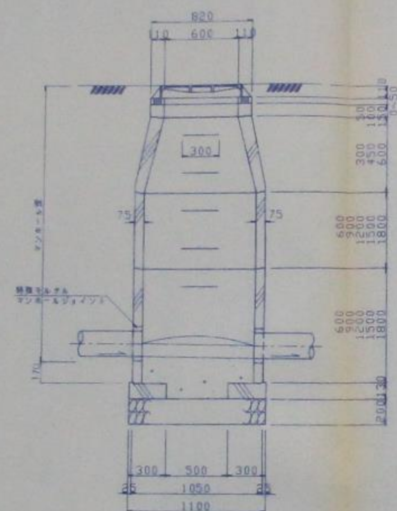
平面図



A−A断面図



B−B断面図

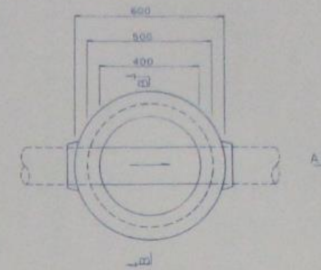


汚水桝構造図

ケビン部 S=1:10

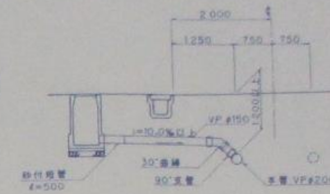
（参考図）

平面図

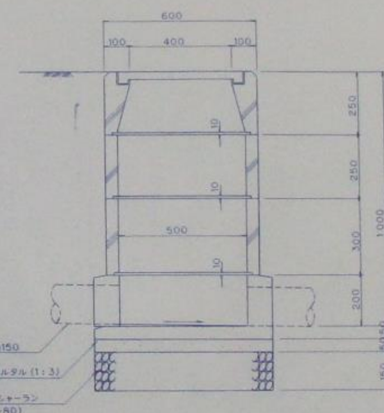


取付管詳細図

S=1:50

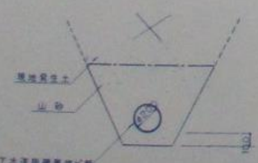


A−A断面図



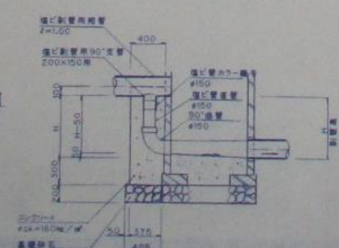
砂基礎

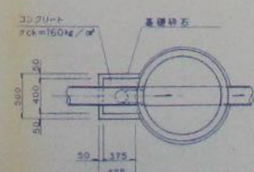
(VU φ200) S=1:20



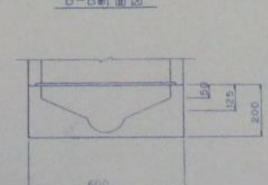
副管詳細図

S=1:30





B−B断面図



＊ 桝仕様

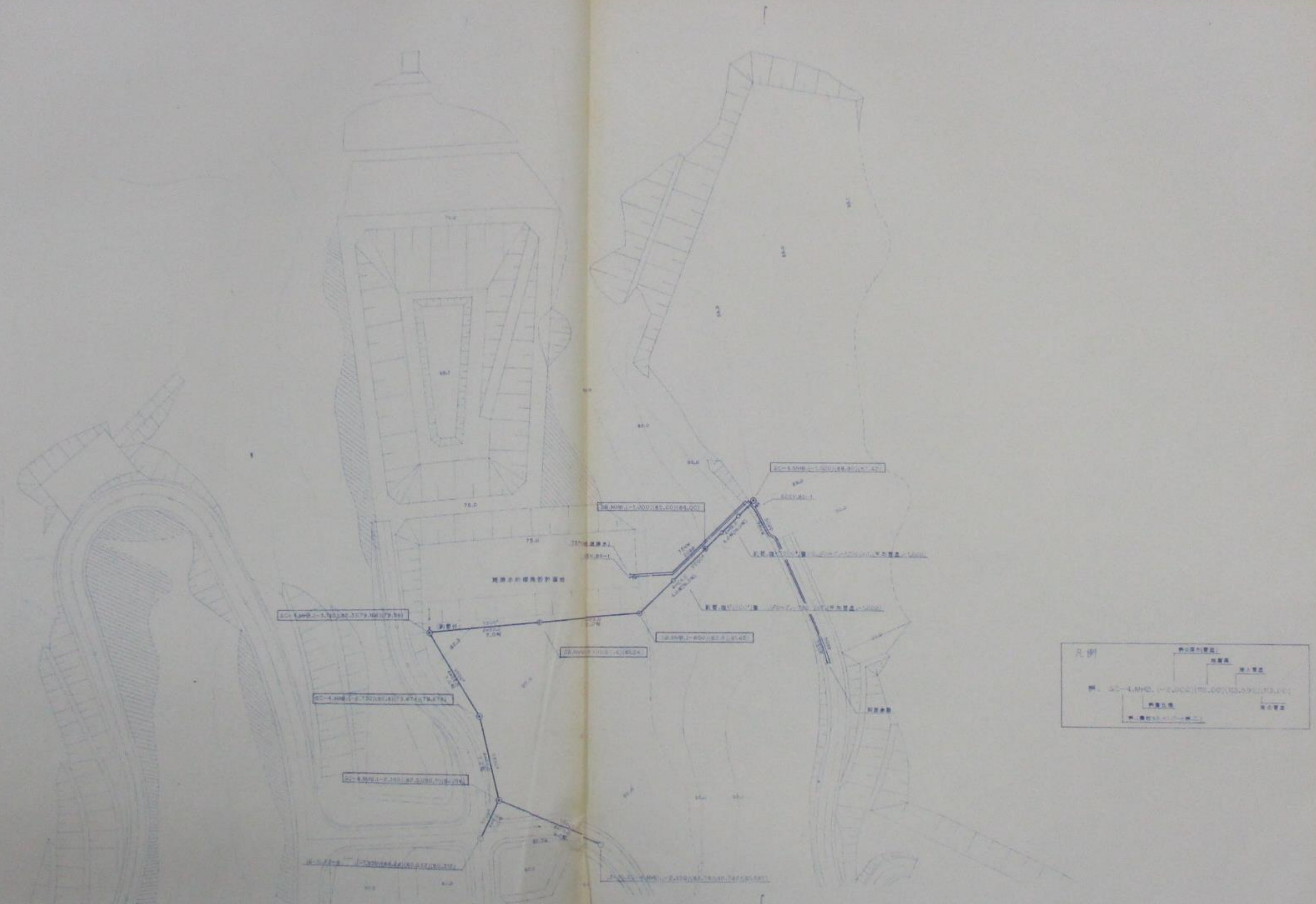
桝仕様は建設大臣官房庁営繕部監修

機械設備工事標準図(平成5年度版).

機材　48　インバート桝(一)　SB

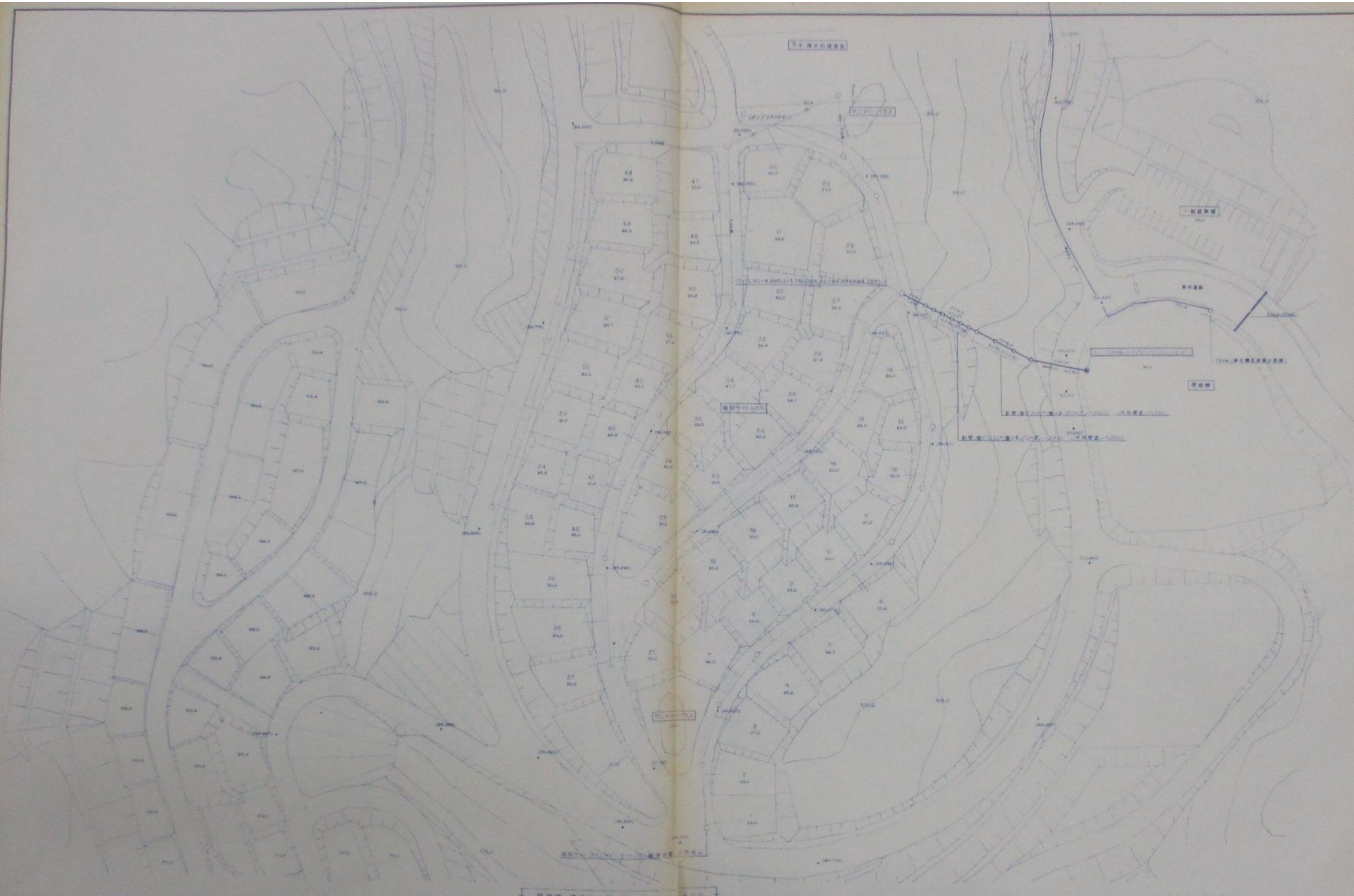
機材　49　インバート桝(二)　SC　による.

年度	施設番号	工事名称	検収		検図	担当 設計 事務所		設計者	検図	製図	設計年月	工事種別		図面内容	縮尺	図面番号	
		陸前高田オートキャンプ場整備(機械設備)工事		1級建築士事務所 登録第023号(岩手県) 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196(23)5691 FAX(23)3647			(有)ハイセイ設備事務所・(有)テンプラン事務所	小田島			平成7年11月	新設 / 機械設備		機械設備図 (参考図)	1:20 / 1:30	20枚ノ内 15	

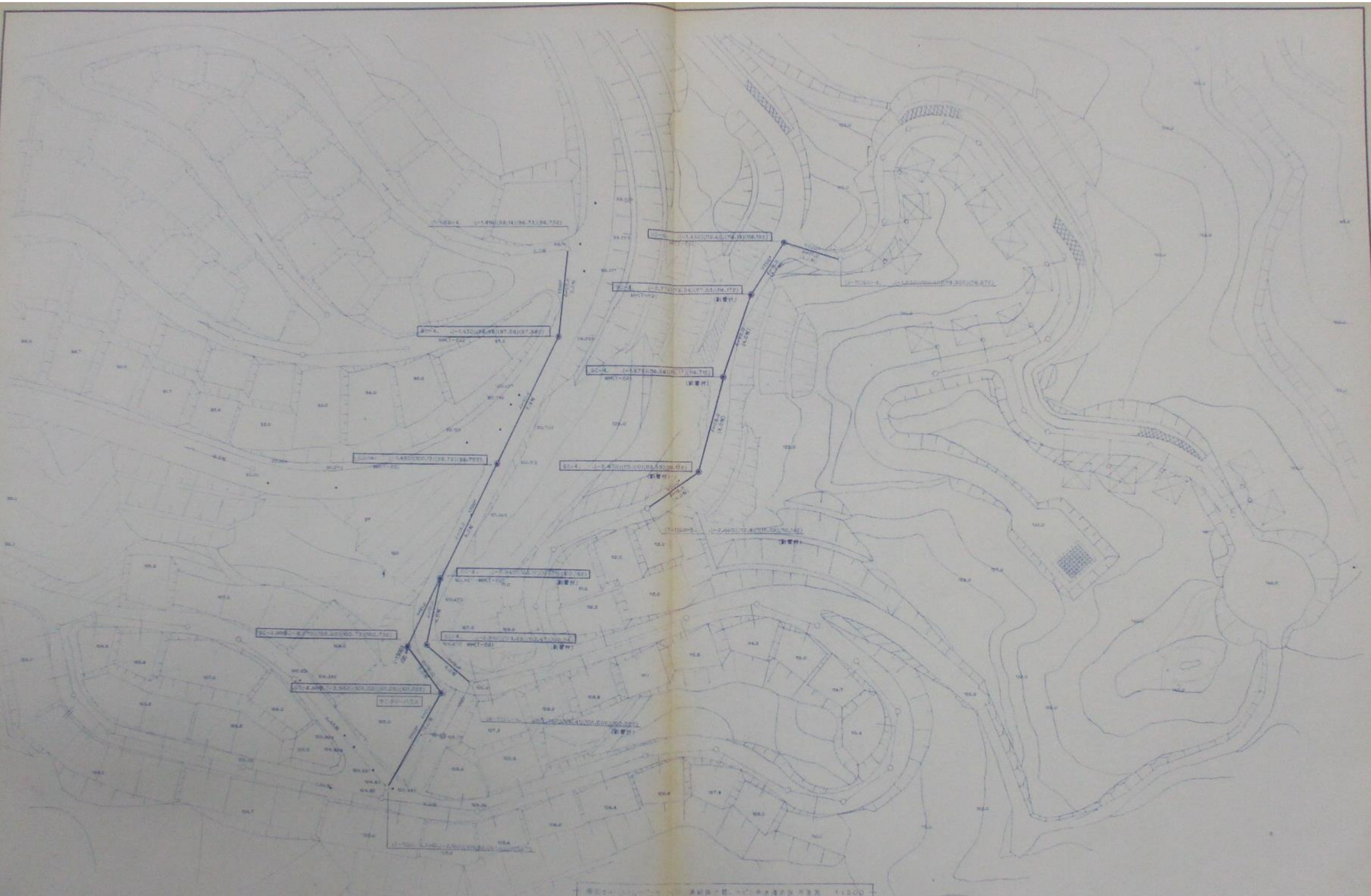


連絡排水管 平面図 1:500

年度	施設番号	工事名称	検収	岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当 / 設計 / 事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 工事区分	新設 / 機械設備	図面内容 連絡排水管 平面図	縮尺 1:500	図面番号 20 枚ノ内 16
				TEL 0196 FAX											



年度	施設番号	工事名称		検収	社団法人 岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当 設計 事務所		設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 / 工事区分	図面内容	縮尺	図面番号	20 枚ノ内 17

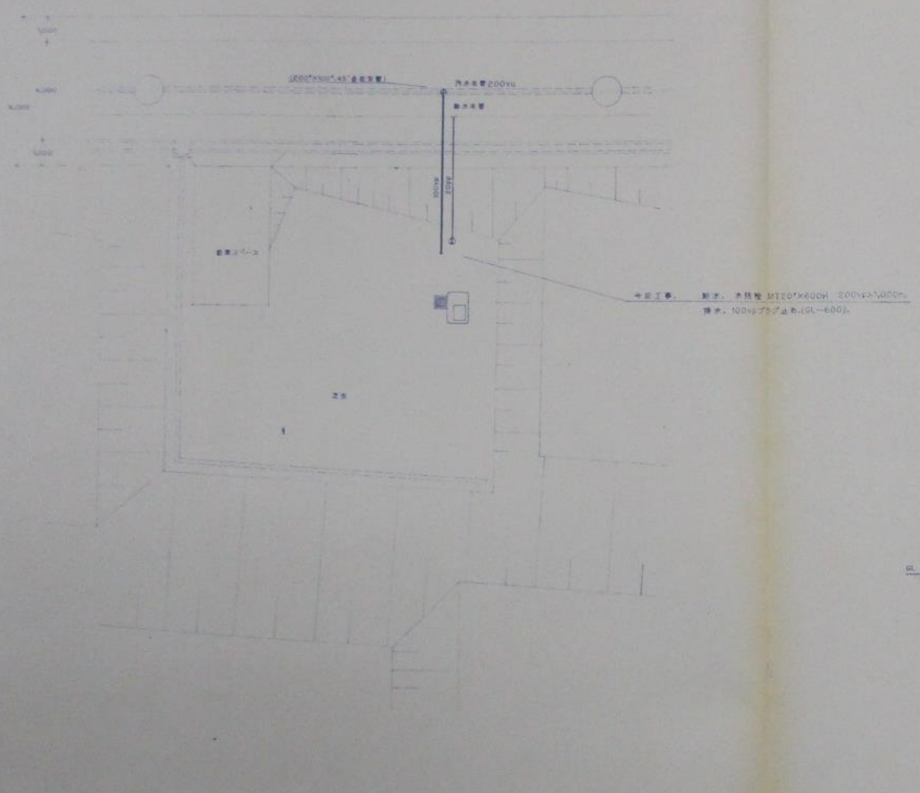


1:500

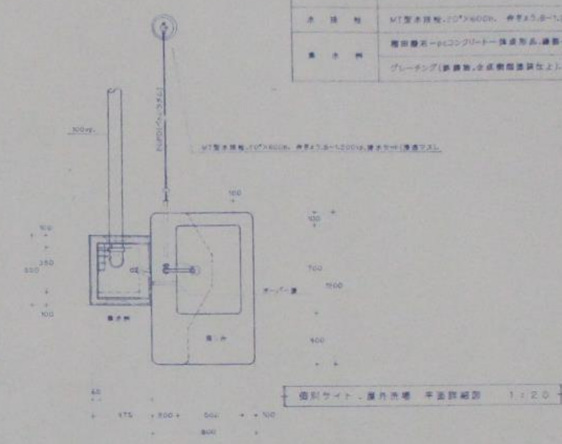
年度	施設番号	工事名称	検収	岩手県公共建築設計監理協会	検図	担当 / 設計 / 事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 / 工事区分	図面内容	縮尺	図面番号
				盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196 (23) 3682 FAX (23)3647						平成 年 月	機械設備		1:500	20 枚ノ内 18

個別サイト・屋外洗場 器具表

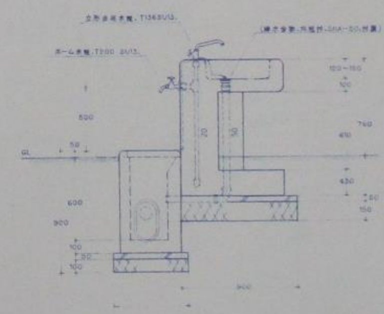
器具名称	器具仕様
洗し台	1,200×800, 成形製作品, [illegible] 仕上, [illegible]
	埋込給水管(20$^{\phi}$SGP-PD), 埋込排水管(50$^{\phi}$vp, 排水金物, SRA-50)等一体形, [illegible]
立形自在水栓	T1365U13.
ホーム水栓	T200 SU13.
水抜栓	MT型水抜栓, 20$^{\phi}$×600h, 弁ます, [illegible]-1,200vp, 排水セット(浸透マス).
雨水桝	[illegible] コンクリート一体成形品, [illegible] 仕上, [illegible] 打放し.
	グレーチング([illegible], [illegible] 仕上), チェーン付, [illegible]



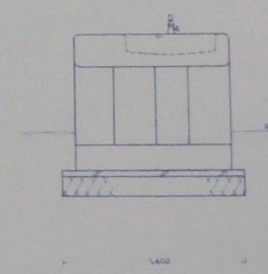
個別サイト 標準平面図 1:100



個別サイト・屋外洗場 平面詳細図 1:20



個別サイト・屋外洗場 断面詳細図 1:20



個別サイト・屋外洗場 立面参照 1:20

年度	施設番号	工事名称	検収
		[illegible]オートキャンプ場屋外給排水設備工事	

1級建築士事務所 登録第023号(岩手県)
社団法人 岩手県公共建築設計監理協会
盛岡市中央通一丁目4番7号
TEL 0196(23)3681 FAX (23)5047

検図	担当設計事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別	工事区分	図面内容	縮尺	図面番号
	(有)[illegible]設備事務所 [illegible]事務所	小田島 [illegible]			平成7年11月	新設	機械設備	個別サイト 標準平面図 (55,53,サイト共通)	1:100	20枚ノ内 19



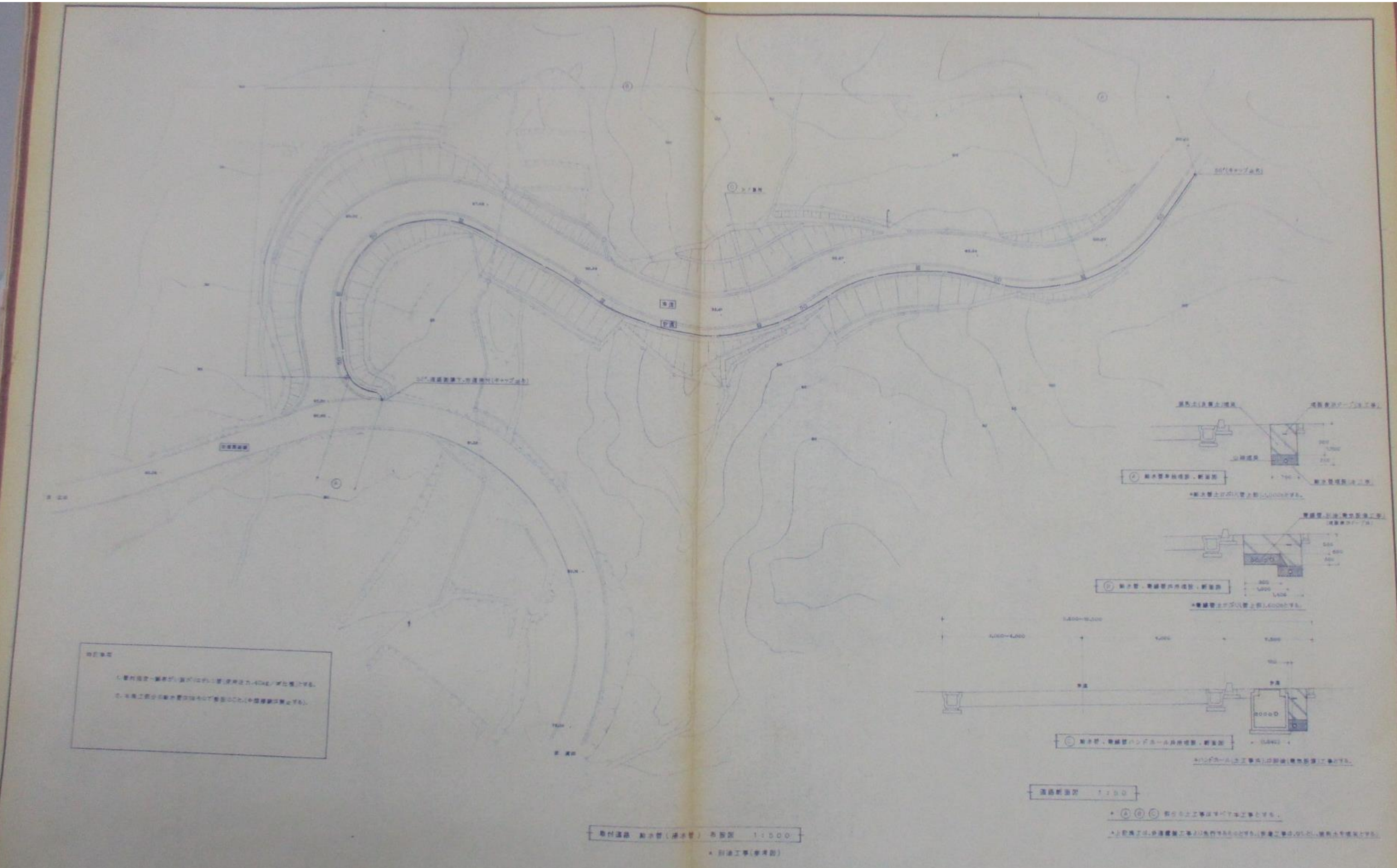
各ケビン,管理ステーション,給水汚水管引込表

番号	給水管サイズ,埋設深さ,バルブ	汚水管サイズ,埋設深さ,ブラグ	数
Ⓐ	[illegible] GL-1,200 BS-1	100φ, GL-1,500	1
Ⓑ	[illegible] GL-1,200 BS-1	100φ, GL-1,500	1
Ⓒ	[illegible] GL-1,200 BS-1	100φ, GL-600	9
Ⓓ	[illegible] GL-1,200 BS-1		2

- 硬質塩化ビニル管(… JIS K 6741)
- ポリエチレン管 …
- 給水管,汚水管,同時埋設とする.

ケビン棟廻り 給水,汚水管布設 平面図

年度	施設番号	工事名称		検収	一級建築士事務所 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号	検図	担当 設計 事務所		設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 / 工事区分		図面内容	縮尺	図面番号	
			[illegible] 工事					[illegible] 事務所				平成 年 月			ケビン棟廻り 給水,汚水管布設 平面図			20 枚ノ内 20



年度	施設番号	工事名称	検収		検図	担当 設計 事務所	設計者	検図	製図	設計年月	工事種別 工事区分	図面内容	縮尺	図面番号
				1級建築士事務所 登録第023号（岩手県） 社団法人 岩手県公共建築設計監理協会 盛岡市中央通一丁目4番7号 TEL 0196 (23) 3680 FAX (23) 3647						平成 7年 11月		取付道路 給水管（排水管）布設図 ※別途工事（参考図）	1:500	4